



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

MATEŘSKÁ ŠKOLA POHOŘELICE

KINDERGARTEN IN POHOŘELICE

ZLOŽKA Č. 6 – STAVEBNÁ FYZIKA

DIPLOMOVÁ PRÁCE

DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Lenka Otiepková

VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. JAN MÜLLER, Ph.D.

BRNO 2022

ZLOŽKA Č. 6 – STAVEBNÁ FYZIKA

Príloha č. 1 – Výpočtový protokol hodnôt U , fR_{si} , Mc

Príloha č. 2 – 2D teplotné pole – stanovenie fR_{si}

Príloha č. 3 – Energetický štítok obálky budovy

Príloha č. 4 – Tepelná stabilita v letnom a zimnom období

Príloha č. 5 – Akustika stavebných konštrukcií

Príloha č. 6 – Posúdenie z hľadiska osvetlenia a preslnenia

Základné posúdenie z hľadiska stavebnej fyziky